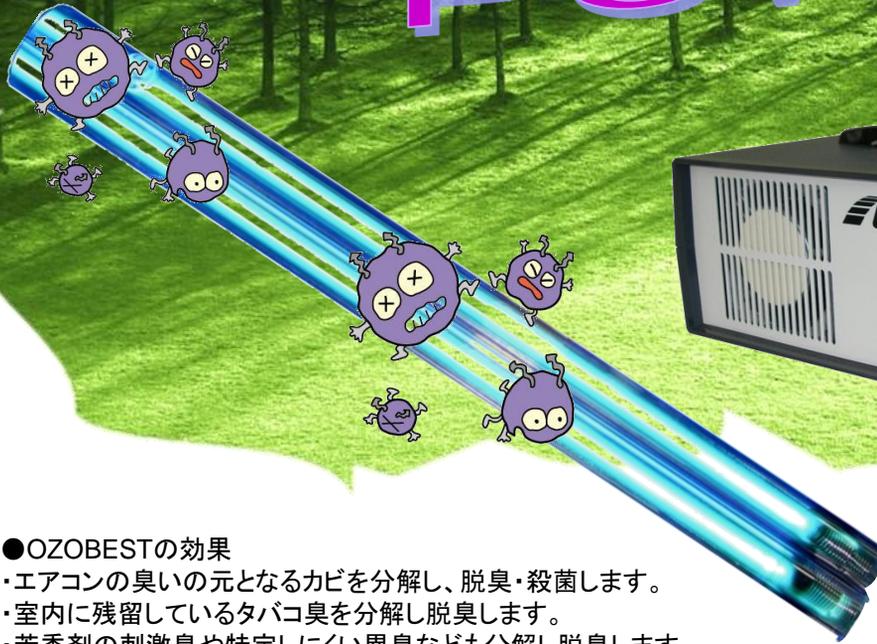


## OZOBEST(オゾベスト)

REFRESH  
POWER

## ●OZOBESTの効果

- ・エアコンの臭いの元となるカビを分解し、脱臭・殺菌します。
- ・室内に残留しているタバコ臭を分解し脱臭します。
- ・芳香剤の刺激臭や特定にくい異臭なども分解し脱臭します。
- ・室内での食べこぼし、のみこぼしなどで発生する雑菌、ウイルス、ダニ、また浮遊菌を殺菌します。
- ・ペットの臭いや、ペットから落ちたダニ・ノミを脱臭、殺菌します。

脱臭  
除菌  
カビ防止

## 一般仕様

品番	CL-102-AC-L	CL-102-DC-L	
電源	電圧	AC100V 50/60Hz	DC12V(カーソケット対応)
	消費電力	19W	8W
使用周囲温度	10~40℃		
使用周囲湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
外形寸法	W270 x H100 x D155		
重量	約1Kg		
ACケーブル長	2.5m	1.5m	
設置方法	据え置き型		
機能	60分タイマー		

## 操作パネル



電源ランプ、稼働中点灯

吹き出し口

タイマー設定

電源スイッチ

〒571-0034

大阪府門真市東田町16-18



和田電器株式会社

☎ 06 (6900) 8008

URL <http://www.wadatechno.co.jp>

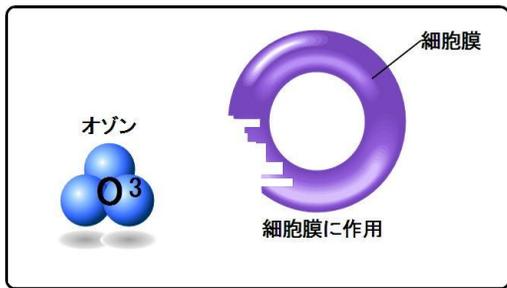
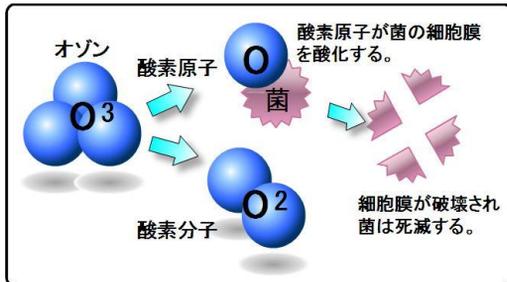
# OZOBEST(オゾベスト)

## オゾベストの概要

オゾンの化学式はO<sub>3</sub>で、3つの酸素原子が結合された構造をしており、酸素原子のうちの一つを他の物質に与えて、O<sub>2</sub>すなわち通常空気中にある酸素分子になろうとする性質があります。このため、オゾンは強力な酸化力を持ち、殺菌、脱臭等の用途として採用されています。反面、オゾンには高濃度の条件下では強い毒性があり、人体に悪影響を及ぼすことが指摘されています。このオゾベストシリーズにおいては、必要以上にオゾン濃度が上昇しないようにタイマー機能を設け使用されることを推薦しております。尚、オゾベストシリーズにおいては取扱説明書に沿って使用される限りにおいては、産業衛生学会許容濃度委員会が提示されているオゾン濃度0.1ppm以下になるようになっています。

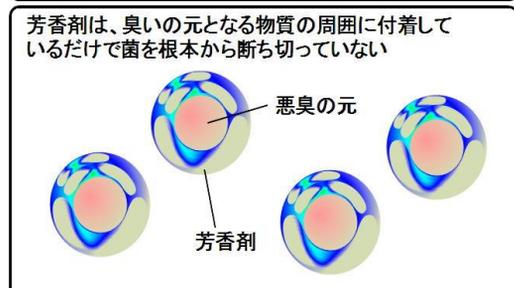
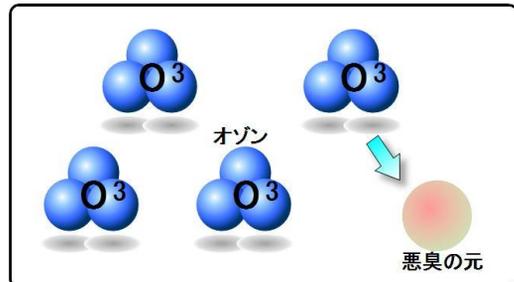
### ●除菌の原理

オゾンは、細胞膜を破壊します。細胞膜が破壊されたことで細胞の核が溶け、菌が死滅しますので、耐性菌が発生する恐れはありません。



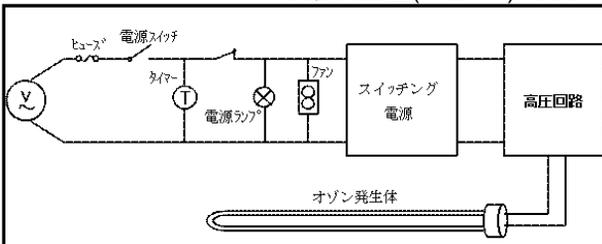
### ●脱臭の原理

オゾンによる脱臭は、悪臭を他の臭いで包み込み、ごまかしているだけの芳香剤とは違い、悪臭の素をオゾンで分解するため、より高い効果が得られます



## 回路構成

●最大風量(m<sup>3</sup>/min) :0.63



## 車載用の使用事例



タイマー設定10分



タイマー設定60分



## ご注意

●ご使用の際は、必ず個別の取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。